



THLOXÉ DIGESTIVO ENZIMÁTICO

ADITIVO ALIMENTARIO
POLVO

REG. SAN: RIP-02-AD-00080



FÓRMULA

Cada gramo contiene:

Xilanasas	14000 UI
Pectinasas	100 UI
Alfa Amilasa	100 UI
Beta Glucanasa	500 UI
Lipasa	50 UI
Proteasa	5000 UI
Fitasa	2000 UI
Hemicelulasa	5000 UI
Celulasa	7500 UI
Mananasa	2000 UI
<i>Lactobacillus sporogenes</i>	2x10 ⁶ UFC
<i>Saccharomyces boulardii</i>	5x10 ⁶ UFC
Excipientes c.s.p.	1 gramo

ESPECIES



DOSIS

DOSIFICACIÓN		
ESPECIE	LÍNEA PRODUCTIVA	DOSIS PRÁCTICA
POLLOS PAVOS	Engorde	5 gramos/ 10 Kg de alimento
		1 gramo/ 2 Kg de alimento
PORCINOS	Lechones	5 gramos/ 6,2-10 Kg de alimento
	Desarrollo	
	Engorde	
BOVINOS	Leche	10 g /animal

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, en la ración diaria de alimento.

INDICACIONES DE USO

THLOXÉ DIGESTIVO ENZIMÁTICO es un complejo enzimático con probióticos que contribuye a mejorar la digestibilidad de los alimentos en dietas, ayuda a minimizar los desórdenes digestivos y nutricionales, potencia la conversión alimenticia, mejora la calidad de la leche y contribuye en la ganancia de peso. Todo esto con la finalidad de ayudar a mejorar los parámetros productivos en pollos de engorde, pavos, porcinos y bovinos de leche.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral.

FARMACOCINÉTICA

Enzimas: Las enzimas que llegan al tubo digestivo con los piensos se digieren como las demás proteínas, por ello no dejan residuos en las heces ni en la orina.

Probióticos: Suelen tener la capacidad de sobrevivir al pH del estómago, de soportar las sales biliares y son capaces de colonizar la pared intestinal. Teniendo en cuenta lo anterior, los probióticos ingeridos que no sobrevivan en el sistema gastrointestinal se eliminarán en las heces.

MECANISMO DE ACCIÓN

Enzimas: Aceleran en el organismo (en ocasiones hasta un millón de veces) diversas reacciones bioquímicas. Estas enzimas van a actuar como catalizadores, de procesos metabólicos, mejorando la digestibilidad de



THLOXÉ DIGESTIVO ENZIMÁTICO



ADITIVO ALIMENTARIO
POLVO

REG. SAN: RIP-02-AD-00080

FÓRMULA

Cada gramo contiene:

Xilanasa	14000 UI
Pectinasa	100 UI
Alfa Amilasa	100 UI
Beta Glucanasa	500 UI
Lipasa	50 UI
Proteasa	5000 UI
Fitasa	2000 UI
Hemicelulasa	5000 UI
Celulasa	7500 UI
Mananasa	2000 UI
<i>Lactobacillus sporogenes</i>	2x10 ⁶ UFC
<i>Saccharomyces boulardii</i>	5x10 ⁶ UFC
Excipientes c.s.p.	1 gramo

ESPECIES



DOSIS

DOSIFICACIÓN		
ESPECIE	LÍNEA PRODUCTIVA	DOSIS PRÁCTICA
 POLLOS PAVOS	Engorde	5 gramos/ 10 Kg de alimento
		1 gramo/ 2 Kg de alimento
 PORCINOS	Lechones	5 gramos/ 6,2-10 Kg de alimento
	Desarrollo	
	Engorde	
 BOVINOS	Leche	10 g /animal

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, en la ración diaria de alimento.

los nutrientes. Las enzimas no son organismos vivos y no les preocupa la viabilidad o la infección cruzada.

- Xilanasa: Degrada la pared celular. Degrada factores anti nutricionales y otras proteínas antigénicas.
- Pectinasa: Reduce la viscosidad intestinal y degrada las paredes celulares del cereal.
- Alfa Amilasa: Corrige la digestión incompleta del almidón.
- Beta Glucanasa: Mejora la digestión de la fibra.
- Lipasa: Hidrólisis de los Triglicéridos
- Proteasa: Promueve la digestión de proteína. Degrada factores anti nutricionales y otras proteínas antigénicas.
- Fitasa: Mejora la utilización del calcio y el fósforo y disminuye la contaminación por fósforo en las heces.
- Celulasa: Degrada la celulosa a glucosa.
- Hemicelulasa: Degrada fibra insoluble.
- Mananasa: Hidroliza galactomanano.

Probióticos: El efecto útil de los probióticos se basa en su capacidad para alterar la microflora intestinal, lo que requiere que los microorganismos lleguen al intestino en una estructura viable. El modo de acción de los probióticos incluye; exclusión competitiva y antagonismo microbiano.

Afectan favorablemente las características de los ingredientes de la dieta. Previenen o reducen el efecto dañino causado por la excreción de los animales mejorando el medio ambiente. Crean condiciones favorables en el intestino delgado bajo el control o modulación de la población bacteriana de los animales para mejorar la digestión de los alimentos. También ayudan a mantener bajo control a organismos



THLOXÉ DIGESTIVO ENZIMÁTICO



ADITIVO ALIMENTARIO
POLVO

REG. SAN: RIP-02-AD-00080

FÓRMULA

Cada gramo contiene:

Xilanasas	14000 UI
Pectinasas	100 UI
Alfa Amilasa	100 UI
Beta Glucanasa	500 UI
Lipasa	50 UI
Proteasa	5000 UI
Fitasa	2000 UI
Hemicelulasa	5000 UI
Celulasa	7500 UI
Mananasa	2000 UI
<i>Lactobacillus sporogenes</i>	2x10 ⁶ UFC
<i>Saccharomyces boulardii</i>	5x10 ⁶ UFC
Excipientes c.s.p.	1 gramo

ESPECIES



DOSIS

DOSIFICACIÓN		
ESPECIE	LÍNEA PRODUCTIVA	DOSIS PRÁCTICA
POLLOS PAVOS	Engorde	5 gramos/ 10 Kg de alimento
		1 gramo/ 2 Kg de alimento
PORCINOS	Lechones	5 gramos/ 6,2-10 Kg de alimento
	Desarrollo	
	Engorde	
BOVINOS	Leche	10 g /animal

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral,
en la ración diaria de alimento.

potencialmente dañinos en los intestinos (bacterias dañinas y levaduras). Estimulan el sistema inmunológico del cuerpo; también pueden ayudar a combatir varias enfermedades gastrointestinales.

- *Lactobacillus sporogenes*: Excelente en la producción de ácido láctico biológicamente activo y enzimas digestivas.
- *Saccharomyces boulardii*: Mejora la inmunidad intestinal.

PRECAUCIONES - ADVERTENCIAS CONTRAINDICACIONES

- Se debe mezclar a la ración diaria de alimento y consumirse inmediatamente.
- No administrar en otra especie que no sea la autorizada.

RETIRO

No requiere tiempo de retiro.

PRESENTACIONES COMERCIALES

Sobre x 5 g (Caja x 100)
Sobres x 20 g (Caja x 50)
Sobre x 100 g
Sobre x 1 kg
Balde x 10 Kg